



АКТ № 3-16

ОБСЛЕДОВАНИЯ ВЫСОКОВОЛЬТНОГО РАЗЪЕДИНИТЕЛЯ РЛНД-110
(ШР-110 Маракан) УСТАНОВЛЕННОГО НА ТЕРРИТОРИИ ОРУ 110 кВ
ПС 110 кВ АРТЁМОВСКАЯ

от "09" сентября 2016г.

Оборудование разъединитель РЛНД-110

Дисп. наименование ШР-110 Маракан

Подразделение РЭС – 2

Место расположения ПС-110 кВ Артёмовская, ОРУ-110 кВ

Эксплуатационные характеристики оборудования

Диспетчерское обозначение	Заводской номер	Год выпуска	Год ввода в эксплуатацию	Срок эксплуатации	Нормативный срок эксплуатации
ШР-110 Маракан	1370	1961	1961	55 лет	25 лет

Комиссия в составе:

председателя	<u>начальника ПТО (АО "Витимэнерго")</u>	<u>Махчаева А.Р.</u>
членов комиссии:	<u>инженера ПТО (АО "Витимэнерго")</u>	<u>Печуричко М.С.</u>
	<u>руководителя СОР и ПБ(АО "Витимэнерго")</u>	<u>Рогозинского Р. Н.</u>
	<u>начальника РЭС-2 (АО "Витимэнерго")</u>	<u>Блинникова С.В.</u>
	<u>начальника службы диагностики электрооборудования</u>	
	<u>(ООО "ИЦ "Иркутскэнерго")</u>	<u>Соловьёва А.В.</u>

составила настоящий акт в том что, в ходе обследования высоковольтного разъединителя РЛНД-110 (ШР-110 Маракан) проводимого в период с "08" сентября 2016 г. по "09" сентября 2016 г., установлено его следующее техническое состояние:

В результате длительного срока эксплуатации опорная фарфоровая изоляция полюсов разъединителя имеет следы разрушения (сколы превышающие допустимые параметры более 1 мм глубиной и площадью более 200 мм., трещины в теле фарфора и в армировочных швах превышает 0,5 мм). Металлические элементы конструкции разъединителя имеют следы сквозной коррозии. Электромагнитная блокировка находится в неисправном состоянии. Имеются следы выработок превышающие допустимые нормы на осях колонок изоляторов, вертикальной оси привода и подшипников колонок изоляторов. Учитывая срок службы и фактическое состояние, выполнение капитального ремонта разъединителя РЛНД-110 (ШР-110 Маракан) не целесообразно. Требуется замена на новый.

Председатель комиссии: Махчаев А.Р.

Члены комиссии: Печуричко М.С.
Рогозинский Р.Н.
Блинников С.В.
Соловьёв А.В.



АКТ № 1-16
ОБСЛЕДОВАНИЯ ВЫСОКОВОЛЬТНОГО РАЗЪЕДИНИТЕЛЯ РЛНД-110
(ШР-110 Кропоткин) УСТАНОВЛЕННОГО НА ТЕРРИТОРИИ ОРУ 110 кВ
ПС 110 кВ АРТЁМОВСКАЯ

от "09" сентября 2016г.

Оборудование разъединитель РЛНД-110

Дисп. наименование ШР-110 Кропоткин

Подразделение РЭС – 2

Место расположения ПС-110 кВ Артёмовская, ОРУ-110 кВ

Эксплуатационные характеристики оборудования

Диспетчерское обозначение	Заводской номер	Год выпуска	Год ввода в эксплуатацию	Срок эксплуатации	Нормативный срок эксплуатации
ШР-110 Кропоткин	625	1961	1961	55 лет	25 лет

Комиссия в составе:

председателя	<u>начальника ПТО (АО "Витимэнерго")</u>	<u>Махчаева А.Р.</u>
членов комиссии:	<u>инженера ПТО (АО "Витимэнерго")</u>	<u>Печуричко М.С.</u>
	<u>руководителя СОТ и ПБ(АО "Витимэнерго")</u>	<u>Рогозинского Р. Н.</u>
	<u>начальника РЭС-2 (АО "Витимэнерго")</u>	<u>Блинникова С.В.</u>
	<u>начальника службы диагностики электрооборудования</u>	
	<u>(ООО "ИЦ "Иркутскэнерго")</u>	<u>Соловьёва А.В.</u>

составила настоящий акт в том что, в ходе обследования высоковольтного разъединителя РЛНД-110 (ШР-110 Кропоткин) проводимого в период с "08" сентября 2016 г. по "09" сентября 2016 г., установлено его следующее техническое состояние:

В результате длительного срока эксплуатации опорная фарфоровая изоляция полюсов разъединителя имеет следы разрушения (сколы превышающие допустимые параметры более 1 мм глубиной и площадью более 200 мм., трещины в теле фарфора и в армировочных швах превышает 0,5 мм). Металлические элементы конструкции разъединителя имеют следы сквозной коррозии. Электромагнитная блокировка находится в неисправном состоянии. Имеются следы выработок превышающие допустимые нормы на осях колонок изоляторов, вертикальной оси привода и подшипников колонок изоляторов. Учитывая срок службы и фактическое состояние, выполнение капитального ремонта разъединителя РЛНД-110 (ШР-110 Кропоткин) не целесообразно. Требуется замена на новый.

Председатель комиссии: Махчаев А.Р.

Члены комиссии: Печуричко М.С.
Рогозинский Р.Н.
Блинников С.В.
Соловьёв А.В.



АКТ № 2-16
ОБСЛЕДОВАНИЯ ВЫСОКОВОЛЬТНОГО РАЗЪЕДИНИТЕЛЯ РЛНД-110
(ШР-110 Т1) УСТАНОВЛЕННОГО НА ТЕРРИТОРИИ ОРУ 110 кВ
ПС 110 кВ АРТЁМОВСКАЯ

от "09" сентября 2016 г.

Оборудование разъединитель РЛНД-110

Дисп. наименование ШР-110 Т1

Подразделение РЭС – 2

Место расположения ПС-110 кВ Артёмовская, ОРУ-110 кВ

Эксплуатационные характеристики оборудования

Диспетчерское обозначение	Заводской номер	Год выпуска	Год ввода в эксплуатацию	Срок эксплуатации	Нормативный срок эксплуатации
ШР-110 Т1	285	1961	1961	55 лет	25 лет

Комиссия в составе:

председателя	<u>начальника ПТО (АО "Витимэнерго")</u>	<u>Махчаева А.Р.</u>
членов комиссии:	<u>инженера ПТО (АО "Витимэнерго")</u>	<u>Печуричко М.С.</u>
	<u>руководителя СТО и ПБ(АО "Витимэнерго")</u>	<u>Рогозинского Р. Н.</u>
	<u>начальника РЭС-2 (АО "Витимэнерго")</u>	<u>Блинникова С.В.</u>
	<u>начальника службы диагностики электрооборудования</u>	
	<u>(ООО "ИЦ "Иркутскэнерго")</u>	<u>Соловьёва А.В.</u>

составила настоящий акт в том что, в ходе обследования высоковольтного разъединителя РЛНД-110 (ШР-110 Т1) проводимого в период с "08" сентября 2016 г. по "09" сентября 2016 г., установлено его следующее техническое состояние:

В результате длительного срока эксплуатации опорная фарфоровая изоляция полюсов разъединителя имеет следы разрушения (сколы превышающие допустимые параметры более 1 мм глубиной и площадью более 200 мм., трещины в теле фарфора и в армировочных швах превышает 0,5 мм). Металлические элементы конструкции разъединителя имеют следы сквозной коррозии. Электромагнитная блокировка находится в неисправном состоянии. Имеются следы выработок превышающие допустимые нормы на осях колонок изоляторов, вертикальной оси привода и подшипников колонок изоляторов. Учитывая срок службы и фактическое состояние, выполнение капитального ремонта разъединителя РЛНД-110 (ШР-110 Т1) не целесообразно. Требуется замена на новый.

Председатель комиссии: Махчаев А.Р.

Члены комиссии: Печуричко М.С.
Рогозинский Р.Н.
Блинников С.В.
Соловьёв А.В.





ПОЛЮС АО «Витимэнерго»

АКТ № 4-16

ОБСЛЕДОВАНИЯ ВЫСОКОВОЛЬТНОГО РАЗЪЕДИНИТЕЛЯ РЛНД-110
(ШР-110 МГЭС) УСТАНОВЛЕННОГО НА ТЕРРИТОРИИ ОРУ 110 кВ
ПС 110 кВ АРТЁМОВСКАЯ

от "09" сентября 2016г.

Оборудование разъединитель РЛНД-110

Дисп. наименование ШР-110 МГЭС

Подразделение РЭС – 2

Место расположения ПС-110 кВ Артёмовская, ОРУ-110 кВ

Эксплуатационные характеристики оборудования

Диспетчерское обозначение	Заводской номер	Год выпуска	Год ввода в эксплуатацию	Срок эксплуатации	Нормативный срок эксплуатации
ШР-110 МГЭС	629	1961	1961	55 лет	25 лет

Комиссия в составе:

председателя	начальника ПТО (АО "Витимэнерго")	Махчаева А.Р.
членов комиссии:	инженера ПТО (АО "Витимэнерго")	Печуричко М.С.
	руководителя СОР и ПБ(АО "Витимэнерго")	Рогозинского Р. Н.
	начальника РЭС-2 (АО "Витимэнерго")	Блинникова С.В.
	начальника службы диагностики электрооборудования (ООО "ИЦ "Иркутскэнерго")	Соловьёва А.В.

составила настоящий акт в том что, в ходе обследования высоковольтного разъединителя РЛНД-110 (ШР-110 МГЭС) проводимого в период с "08" сентября 2016 г. по "09" сентября 2016 г., установлено его следующее техническое состояние:

В результате длительного срока эксплуатации опорная фарфоровая изоляция полюсов разъединителя имеет следы разрушения (сколы превышающие допустимые параметры более 1 мм глубиной и площадью более 200 мм., трещины в теле фарфора и в армировочных швах превышает 0,5 мм). Металлические элементы конструкции разъединителя имеют следы сквозной коррозии. Электромагнитная блокировка находится в неисправном состоянии. Имеются следы выработок превышающие допустимые нормы на осях колонок изоляторов, вертикальной оси привода и подшипников колонок изоляторов. Учитывая срок службы и фактическое состояние, выполнение капитального ремонта разъединителя РЛНД-110 (ШР-110 МГЭС) не целесообразно. Требуется замена на новый.

Председатель комиссии: Махчаев А.Р.

Члены комиссии: Печуричко М.С.
Рогозинский Р.Н.
Блинников С.В.
Соловьёв А.В.

